



Nome:

Série / Ano /Turma: 6° ano

Professor (a):

Data: ____ / ____ / 2017

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

1) Numa prova de 40 questões um aluno errou $\frac{1}{4}$ da prova. Quantas questões ele acertou?

2) Numa classe de 45 alunos, $\frac{3}{5}$ são meninas. Quantos meninos há nessa classe?

3-) Determine o valor das frações:

a) $\frac{1}{3} + \frac{1}{2} =$

b) $\frac{1}{7} + \frac{1}{5} =$

c) $\frac{1}{8} + \frac{1}{5} =$

d) $\frac{1}{3} + \frac{1}{5} =$

e) $\frac{1}{4} + \frac{1}{6} =$

f) $\frac{1}{9} + \frac{1}{5} =$

4) Três viajantes partem num mesmo dia de uma cidade A. cada um desses três viajantes retorna à cidade A exatamente a cada 30, 48 e 72 dias, respectivamente. Qual o número mínimo de dias transcorridos para que os três viajantes estejam juntos novamente na cidade A?

5) Um ciclista dá uma volta em torno de um percurso em 12 minutos. Já outro ciclista completa o mesmo percurso em 20 minutos. Se ambos saem juntos do ponto inicial de quantos em quantos minutos se encontrarão no mesmo ponto de partida?